

# STUDIUM BEI REHATEC: GANZ EASY LOSLEGEN!

Theorie und  
Praxis von Anfang  
an verbinden

Praxispartner  
der DHBW in  
Stuttgart und  
Mannheim



**REHATEC**

Technische Gebäudeausrüstung



## Studiengang Maschinenbau – Versorgungs- und Energiemanagement (B.Eng.) DHBW Stuttgart, Campus Horb

Studierende planen versorgungstechnische Anlagen für Gebäude und Produktionsprozesse für die Industrie, Bildung und Forschung. Neben den Grundlagenvorlesungen im Maschinenbau belegen sie spezielle Module über Wärmeversorgungstechnik und Klima-, Lüftungs- und Kältetechnik. Sie lernen Wasserversorgungssysteme und Regenerative Energietechnologien sowie die Themen Luftreinhaltung, Abwasserbehandlung und Rückstandstechnik und Energiemanagement kennen.

### Das lernst du bei uns

- CAD-Konstruktion und Ausschreibung von Projekten (1. Studienjahr)
- Planung und Projektierung von versorgungstechnischen Anlagen (2. Studienjahr)
- Selbstständige Bearbeitung von Teilprojekten und versorgungstechnischen Aufgaben in der Lüftungs-, Heizungs-, Kälte- und Sanitärtechnik unter fachlicher Anweisung (3. Studienjahr)

## Studiengang Elektrotechnik (B.Eng.) DHBW Mannheim

Die Elektrotechnik bewegt die Welt hin zu einer immer lebenswerteren und fortschrittlicheren. Innovationen wie Smartphones oder Fahrerassistenzsysteme gehören heute zu unserem Alltag. Nach dem Grundlagenstudium bieten wir den Studierenden die beiden folgenden Studienschwerpunkte an:

- Automation/EMSR-Technik: Diese Vertiefung beschäftigt sich mit der Automatisierung von Maschinen und Anlagen.
- Elektrische Energietechnik: Studierende lernen, wie Strom erzeugt, transportiert und effizient gespeichert werden kann. Dabei übernehmen sie abwechslungsreiche Aufgaben, von der Planung und Fertigung bis zur Überwachung elektrischer Anlagen.

### Das lernst du bei uns

- CAD-Konstruktion und Ausschreibung von Projekten (1. Studienjahr)
- Planung und Projektierung von elektrotechnischen Anlagen (2. Studienjahr)
- Selbstständige Bearbeitung von Teilprojekten und elektrotechnischen Aufgaben in der Lüftungs-, Heizungs-, Kälte- und Sanitärtechnik unter fachlicher Anweisung (3. Studienjahr)

## Fakten zum Dualen Studium:

**Voraussetzung:** allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife  
**Start:** jeweils zum Wintersemester  
**Dauer:** die reguläre Studiendauer beträgt 3 Jahre, das Studium verläuft im dreimonatigen Wechsel zwischen unserem Standort in Riegel oder in Ofterdingen und der Dualen Hochschule

**REHATEC Planungsgesellschaft mbH**

Im Oberwald 6 | 79359 Riegel a. K.  
Hafnerstr. 59 | 72131 Ofterdingen

+49 7642 9002-0 | [bewerbung@rehatec.de](mailto:bewerbung@rehatec.de)

[www.rehatec.de](http://www.rehatec.de)

